POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
5	SF		10-01-01
FEE DETERMINATION			
O.I.P.E. CLASSIFIER		10	10-5-01
FORMALITY REVIEW	QH.	1285	10-15-01
RESPONSE FORMALITY REVIEW		100	10-12-21
			11.

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	***************************************	Non-elected
= .	Allowed	- 1		Interference
	(Through numeral) Canceled			
•	nestricted	U	*******************************	Objected

	6	•	٠.		Ĵ.	in. Ag							•	•	•	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•
١	ſ	CI	air	n.	31. 2-3	35.	3		;			Ľ	 a	te	-	_		-	-	-		-	_
į.			Ŧ			7	ì	ŀ		Γ		Γ	-	Ť		Т		Г	_	Г	1		-
	ł	٩			6	4		1				١.		ı	٠.						١		
1		ŧ	13	5	ŏ	٩.	ž	ŀ	ò	١.	-	ľ	•	ı		1	- 1				1		,
	ſ	5			è	7	.1	-		ľ	1	10.0		T		T		۲		r	†	_	-
	Ī		ħ	2		П		r	Š			-		T		T		Г		-	†		
	T	έ. Έ.	0	3		Т		6	•	Ŀ	3	·		T		1.		_			1		1
	E	٠.	1	4	ì	I	-3	Г	-					T	_	Γ		-	Ť	_	†	_	-
	1	4	ÿ		)	T			•			•		Г		Γ		_			†	-	1
•	1	į.		6	1	Ι		Ĺ					-								Ī		1
		· A			1	4		L		L			1	L							Ι		1
			30	9]		Ľ					1		`	Ĺ		L		-			I		]
	L				1	1			Í	Ŀ	1	_		Ŀ		£	1	-	1	÷	1	-	1
	L	5	1		1			, .			1	١.	_	2	1	÷.	1		4		L	_	l
	1		1	1	Y	Ļ.			_	çe.			4				1	24	1	'n	1		١
	ŀ		7. 1	4		Ľ	5	7	্ব	1 0	H		4	ŕ	1	5	1	ý	1	اد. م	L		I
	H	w			i.	Ļ	4	i Vie	4	4	4			10.5		-	1	;	1	़	L		l
	F	5	1					-1	→	<u>()</u>	1	٠.	1	Ÿ.			1		1	-	1		ı
ě.	ŀ		18	1	9			-	1	37 17	1	4	4	٠ ښو	-	-	1	7	4		Ļ		l
	Į,	-	17	4			-	(-4e	4	7.2	4		4	_	4		4	÷	1	-	Ļ	_	l
		÷	16	1	ŢĮ.		-	٠,	+		+	-	1	_	4	_	1		4	_	L	_	ļ
į.	Ť		18	+	<u>ا</u>	1	1	7	+	<u></u>	+	÷	+		+	_	+	_	+		┞	_	l
			20		-		+	,	+		1	_	4		4	_	+	_	+	_	1	4	l
	_				Š	4		à:	1		ļ	٠.	4		4	<u>.</u>	1	_	ļ	_	L		l
	â	3	21 22		i.		4	1		٠,	ŀ	<u>.</u>	1	-	1	_	ļ		ļ		L	_	l
		35	28	Ŕ		,-	1				ŀ	ō.	1	Υ.	1		Ļ	- ;	ļ	-	L	4	
1	1	4	24				1		ł		1	i.	ł	2	1	X.	1		ļ		_	4	
	144	1	25				ł	7	ľ				1		1	) <u>.</u>	ŀ	1	ľ	`	۸.	4	
		1	26	ŀ	Ş	7		-63	ł		۲		ł	-	1	7	ľ	41	+		-	4	ľ
	'n.	1	27	1	-	1	+	ζ,	ł	Č	ŀ	-	t		ł	:	ŀ		╀		H	4	
	6	1	28	3	1	A2		2	1		Ľ	- :	ł	-	ł		H	•	ŀ	_	Ļ	-	
	9	7	29	t.		3. 3.	Ŧ	*	ť	-	ŀ	-	ł		ł	7	ŀ		┞	-	H	4	
1	Ţ	1	30		1		t	<u>.</u>	ľ		┝	-	t	-	t	-	H	<del>.</del>	┞	;	۲	4	
1	T	1	31		1		-		t	-	H	_	t	-	t	-	H		H	_	H	4	
١	4		32		1	13	t	-	t		۲	<u>.</u>	t	_	t		H	_	┝		_	┨	
I			33		1	-	t	_	t	٠.	r	_	t	_	t	•	H		۲	_	-	1	
Ì	5	1	34	Γ	1		T		T		r	_	t	_	t	_	r		H	7		1	
I	1		35		1		T	٠,	Γ		Г	_	T		t		_		Γ	٦	-	1	
1			36			•	Ι						Ī		T		Γ		Γ	Ī		1	
١	i	ľ	37	·	1		I						Γ		Γ		Г					1	
l	•		38	L			L		L			_										1	
l	•	J	39		1		L													7		1	
l	Ċ		ю	L	l														_	7		1	
L	,:		11		1					1					Γ			٦		1		1	
ļ		4	2		I	_	L			J	_					_1	_	1	_	7		1	
		1	3		1	_	Ĺ			$\rfloor$				_		_		7		1		1	
t		-	14	_	1		Ĺ		_	J		J					_	7		1		1	
į	_	+-	5		1		Ĺ	_		I	Ξ					1	_		_	1		1	
Ĺ			6	•	1		L	_		1	_		_			$\int$		J		I	_	]	
			_		L		L	1		1					_	$\prod$		J		J			
_	-	-	8	_	L	$\vdash$		1		1	_	1	_	_		I	_	I		I			
			9	_	1	_		4	_	4	_	4	_	4		1	_	1	_	Ţ	_		
			rt f																				

						_												
c	lain	1		_		_		_	D	a	te	_		7		•		
Final	i acie	2															•	Ī
u	5	_	_	-	+	_	H	-	-	-	L	-	Ľ	4	-	1		L
	5	2	7		1	_	L		t		H	_	_	1		†	,	+
	5	_1_	7	L	I		L							I	_	I	_	
	5	_		╀	╀	_	ŀ	_	Ļ		L	4		1	_	4		L
	56	_		H	$\dagger$	_	H	-	H	1	H	1	-	+	-	$\dagger$	_	$\vdash$
	57			(	I							1	_	1		I		L
	58	_		L	1		-	-		4	_	4		ļ		4		L
•	60		.4		1	-	+	1	-	1	_	1		†	/ .	ł	4	-
·	6	I	7	-	E				, j			1	à :	ı	ं	ŀ		
	63	71							Á		٠,	1		I	1	I		
	64	_		2 2	Ŀ	-	, t	1	7.1	1	<del></del>	1		ļ			- 1	溢
7	65	_		-	t	1	;	1	-	1		1		f		ľ	N.	
-	66	_			1			1		1		1	•				·	-
_	67 68	-	4		-	4	٠.	ł		ļ		ļ		L	_	L	_	L.
	69	_	1		$\vdash$	+		ł	_	t	-	ł	-	┞	_	H		_
: 1	70	+			1	1	-	t	_	Ì	_	t	_	r			-	
	71	+	1	_		1		I	_	l			ż	L				
	72 73		X.		Ė	+		ļ		ŀ	<u>.</u>	ŀ		L		Ŀ	4	2
7	74		1	÷.	-	1	1-	ł		ŀ		ŀ	1	Ľ		<b>€</b> 1	4	4
	75			1,1		1		l		I	_			Ŀ	-	Ŀ		; T
	76 77	·		α - 6 - 7 -	1. 3.	+	<u>.</u> در ه	ŀ		ŀ	-	L	-		_		4	.:: <u>.</u>
_	78	-	1	-	÷	t	7	ŀ	;	ŀ	_	ŀ	_	L	-		+	_
	79		I			İ	. 1	L	<u>;</u>					1		÷	1	47.
4	80 81	L	1	- 1	L	ļ		L		L		L				-	1	_
-	82	-	+		-	ł	•	ŀ	_	L		H	$\dashv$	_	-	_	4	• :
	83		İ		•	İ				H		H		_	7		†	
-	84 85	L.	ļ	_		L		L	_					_		_	1	
_	86		+	┥		ł	-	Ļ	$\dashv$	L	4	L	4		4		+	-
1	87		İ			t	7	-	7	-	$\exists$	_	7		1	_	t	
щ.	88		I	_	_	L		_		_		_			1	_	1	
-	89 90		+	-	_	H	-	-	-	_	4	_	4		4		+	4
-	91	_	t	+	_	ŀ	$\dashv$	-	$\dashv$	-	1		+	_	+	_	+	$\dashv$
-	92	_	İ			L	1			_		_	1		†	_	İ	_
-+	93		Ļ	4	_	Ĺ	1	_	7	_	1		1	_	Ţ	_	I	$\exists$
-	94		H	$\dashv$	4	H	+		+	_	4	_	+		+	_	+	4
-	96	_	l	_		H	+	_	+	-	+		+		$\dagger$		t	-
_	7	_		1			1		1		1	_	1		1	_		
19	8		L	4		_	$\perp$		I		I		Ι		Ι	_	Γ	

	7	-		1		,			_	-			_					
	۲	16	im		` ;		_		_	D	ate	_						
,		퍨	Orfginal					1										-
	ŀ		10		-	1	7	ŀ		- 2	+	-	Σ. 25	+	+	2	ŀ	
7	Γ		10	2		1	,;	1		.,,	f		'n	1	1		ť	Ċ
	Γ		10	3	1	1		T		-;	1.5	7	۳		1		H	
	Ŀ		10		1	1			1		t		-	1	†	-	H	
	L	_	100	-	L	1	_		l		Ι			L	T		T	
	L		100		1	4	_	L	]	;	Ŀ			L	Ι	Ž		7
ď,			100		╁	4	_	ļ.	1		L		1	13	1	١,	-	
	ŀ	_	109		١,	4	3	H	4	_	L	-	1	1	1	À	4	Š
í			110		-	+	. 1	-	+	1.	⊦	4		ļ.	1	_	.0	1
			111			ı,	i.	-	1	8	H			5	1		gra Nga	7
1	1.7	1	112	7	×	1	1	133	t	F			1	۲	H			
			113		La	Ī		1.	1	7	r	1	2	1	t	ť	-	1
١	) 2. 10.	-	114			ŀ	4		t		1	1	12.	17	t		-	1
-	ï		115			I					Ī	-			Ī		5	
1	_	_	116	_		1	_	8	I	_	L		100		ķ		Ä,	-
I	_		17			1	~		ļ		L	4	`	Ŀ	┸		5	
ŀ	-	_	18	_	1.	ŀ	-		l		L	4	-1	L	1	-	3,5	4
١		-	20	-	-	+	-		ŀ		L	1	:[ 	-	ļ			ı
ł	-	_	21		-	ŀ	-		ŀ		-	4	3	5,3	Ļ	1		1
ł	i.	-	22	.10	-	╁		₹	ŀ		H	+	140		ŀ	-	100	l
1			23			ŀ	1	-	ŀ,		4	t		200	7	15		I
l		ħ	24	ر. سترنيا	ş.,	1.	1	į.	ŀ		1	t	æ		É	Į.	*	Ì
Ì		1	25		1	1	1	7.5	ı	,			4	5	t	1		l
ĺ			26	3, 3		Ŀ		1			÷.,	I			Γ	1	5	١
l	į.		27		•	i.	1	n 1	L			I		$\dot{\phi}^{ij}$	Ċ		7.	l
ŀ		-	28		(3) (2)	L	4		L		-(1)	l		-	2	4	Ŭ,	l
ŀ			29 30	* 50		-	4		L	4	-	ŀ	1	Y.	L	1	3,	l
ŀ		+-	31	-	-	-	+		Ŀ	$\dashv$	_	ł	-1	2.2	L	+		ŀ
ŀ			32		<u>ا</u>	ŀ	7	-	┝	4		t	-	٠.,	H	†	_	l
ŀ		٠.	33	╗		┢	†			1	_	t	٦	_	-	t	<del>)</del>	l
r			34			Г	†			7		t		1.1	r	1	١.	l
		_	35				I			I					Ш	Ι		
L	_		36	4			1			4		L	4	_	L	1		
L		+	37	_			+	_		4		L	4	_	L	+	4	
L	_	13	-	-	-		╀	-		+		H	+	-		+	-	
H		14	-	+	-	_	+	-		+	_	H	+	$\dashv$		t	۲	
H		14	_	+	-		t	+	-	+	-	H	+	-	_	t	٦	
-	-	14	_	7	-		$^{\dagger}$	+	_	$\dagger$	_	Н	+	7		t	٦	
		14	-	7	┪		t	7		t		_	7	7		T	٦	
		14		7			T			T		_	I			Ι		
_	_	14	_	$\Box$			I	I		I			I	$\Box$		L	]	
_	_	14		4	_[		L	4		1	4		4	4		L	4	
		14		4	4	_	1	4	_	+	-		+	+		┝	4	
	_	14	-	+	+		1	+	_	╀	+		+	+	-	$\vdash$	$\dashv$	
		14 15		+	+	_	H	+		+	+	_	+	+	_	-	1	
-			<u> </u>				-		_	•	_	_				-		

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here